

CONTEC™



CMS60D-VET

Oxímetro de Pulso

Viamed®

Mail: contacto@viamed.ec

Celular: 0979381388



CMS60D-VET

El oxímetro de pulso CMS60D-VET adopta la tecnología de inspección fotoeléctrica de la oxihemoglobina de acuerdo con la tecnología de escaneo y registro del pulso, que puede utilizarse para medir la SpO2 y el pulso a través de la lengua o el oído del animal. Es aplicable para su uso en la familia y el hospital de mascotas, etc.

Características

- ◆ Pequeño en volumen, ligero en peso y conveniente para llevar.
- ◆ Fácil y simple de operar, de bajo consumo de energía.
- ◆ Con menú de funciones.
- ◆ Visualización del valor de SpO2.
- ◆ Visualización del valor de PR y gráfico de barras.
- ◆ Visualización de la onda de pulso.
- ◆ Brillo de pantalla ajustable, indicación de sonido de PR.
- ◆ Función de revisión.
- ◆ Función de reloj.
- ◆ Aviso sonoro de exceso de límite y batería baja.
- ◆ Indicación del estado de la batería.
- ◆ Indicación de batería baja.
- ◆ Función de almacenamiento para los valores de SpO2 y PR, y los datos almacenados se pueden cargar en el PC.
- ◆ Los datos en tiempo real se pueden cargar en el PC.
- ◆ Se puede conectar una sonda externa de SpO2.

Rendimiento

- ◆ Modo de visualización: pantalla en color.
- ◆ Rango de medición de SpO2: 0% - 100 % (resolución: 1%)
- ◆ Precisión: 70%-100%: $\pm 2\%$.
0%-69%: sin especificar
- ◆ Rango de medición de PR: 30 bpm-250 bpm (resolución: 1 bpm)
- ◆ Precisión: ± 2 bpm o $\pm 2\%$, lo que sea mayor.
- ◆ Rendimiento de la medición en condiciones de llenado débil: La SpO2 y el rote de pulso pueden mostrarse correctamente cuando la relación de llenado de pulso es del 0,4 %. El error de SpO2 es de $\pm 4\%$, el error de rote de pulso es de ± 2 bpm o $\pm 2\%$, lo que sea mayor.
- ◆ Resistencia a la luz circundante: La desviación entre el valor medido en condiciones de luz artificial o luz natural interior y el del cuarto oscuro es inferior a $\pm 1\%$.
- ◆ Consumo de energía: ≤ 100 mA.
- ◆ Tensión: DC 3.0 V
- ◆ Alimentación: dos pilas AA
- ◆ Tiempo de trabajo continuo: 44 horas en teoría
- ◆ Clase de seguridad: equipo alimentado internamente, pieza aplicada tipo BF

Accesorios

- ◆ Un manual de usuario
- ◆ Una línea de datos
- ◆ Un disco (software para PC)
- ◆ Una sonda de SpO2 veterinaria



ViaMed[®]

Mail: contacto@viamed.ec

Celular: 0979381388